Qu'est-ce qui distingue ce cadre des versions précédentes ?

Le cadre du Roscoe a été repensé, pour un vélo encore plus radical.

Géométrie : reach plus long (45 mm en moyenne, selon la taille), angle de tube de direction plus ouvert (65°), angle de tube de selle plus serré (74,7°) et base arrière plus étroite (430 mm).

Débattement de fourche : suspension avant de 140 mm sur toutes les tailles.

Autres caractéristiques spéciales : axe traversant arrière Boost148, plus grande longueur d'insertion de la tige de selle télescopique, armature de tube diagonal et de base arrière réduisant le bruit, supports ISCG 05, acheminement interne des câbles optimisé et support de dérailleur universel (selon la tendance du moment).

*Le Roscoe 6 est épatant avec le cadre de génération précédente.

Certaines tailles sont-elles proposées avec un tube horizontal courbé pour un enjambement plus bas ?

Toutes les tailles présentent un tube horizontal droit. Le reach plus long permet un angle plus graduel, qui donne un enjambement plus bas sur toutes les tailles par rapport aux anciens modèles de Roscoe.

Toutes les tailles de cadre utilisent-elle les mêmes diamètres de roue ?

La plupart des tailles utilisent des roues de 29", mais la taille XS utilise des roues de 27,5", mieux adaptées.

Quelle est la taille maximale des pneus ?

29" x 2,6" (XS : 27,5" x 2,6")

Est-il compatible avec d'autres tailles de roue et de pneu ?

Non.

Quelle est la longueur d'insertion de la tige de selle télescopique dans le cadre ?

XS – 235 mm

S – 240 mm

M – 255 mm

ML - 260 mm

L - 280 mm

XL – 328 mm

Quel est le type de boîtier de pédalier utilisé ?

BSA 73 (fileté)

Est-il compatible avec des manivelles possédant un axe de 30 mm?

Oui, avec un boîtier de pédalier compatible.

Quelle est la taille maximale du plateau ? Quelle est la taille minimale du plateau ?

Ligne de chaîne de 52 mm : 32 dts ; ligne de chaîne de 55 mm : 34 dts

Minimum : 28 dts pour ligne de chaîne 52/55 mm

Ces vélos sont-ils compatibles tubeless ? Quels composants complémentaires sont requis ? Oui ! Les Roscoe 7, 8 et 9 présentent tous une configuration tubeless complète, avec fonds de jante, valves et produit anti-crevaison.

Dispose-t-il de fixations pour accessoires (béquille, porte-bagages, garde-boue, feux) ? Il est équipé de supports ISCG 05 pour un guide-chaîne ou un protège-plateau, et de rien d'autre, car le Roscoe est fait pour se défouler sur les singletracks. Le Roscoe 9 est même doté d'un guide-chaîne supérieur.

Quelle est le débattement de fourche maximal?

Le Roscoe peut encaisser jusqu'à 150 mm de débattement de fourche... et vous ?

Est-il compatible avec des transmissions 2x ? Non.

Quelle est la version de Knock Block utilisée ? Aucune.

Est-il possible de monter un porte-bidon sur toutes les tailles de cadre ? Oui !

De quel type de support de frein arrière le vélo est-il équipé ? Quelle est la taille maximale du disque de frein ?

160 mm, direct mount, pour toutes les tailles. Adaptable jusqu'à 180 mm.

Quel est la largeur du moyeu?

Boost110 à l'avant, Boost148 à l'arrière.